


Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 56»

СОГЛАСОВАНО:
Председатель профкома

_____ Н.А.Колесникова
«08» 09 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
МАОУ «Лицей № 56»

_____ Н.В.Томченко
«08» 09 2014 г.



Инструкция по правилам безопасности.

Для занимающихся кройкой, шитьем и глажением

ИБ. 013-2014

Введен в действие
приказом № 23
от «05» 09 2014г.

I. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.

1.1. Настоящая инструкция предназначена для обучающихся Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Лицей № 56» (в дальнейшем по тексту – учреждение), занимающихся кройкой, шитьем и глажением, и устанавливает их основные обязанности по безопасности, безопасные методы и приемы выполнения заданий.

1.2. Требования настоящей инструкции должны знать также руководители занятий, осуществляющие выдачу обучающимся заданий, инструктажи по безопасности, контроль за выполнением заданий.

1.3. К выполнению заданий по раскрою, шитью тканей на машинах с электроприводом, глаженью электроутюгами под руководством руководителя занятий допускаются обучающиеся:

- прошедшие медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний;
- прошедшие инструктажи по безопасности, в том числе по электробезопасности;
- изучившие устройство и инструкции по эксплуатации

1.4. Во время занятий по кройке, шитью и глажению возможно воздействие на учащихся, следующих опасных и вредных факторов:

- подвижные части оборудования;
- повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях инструментов, оборудования и мебели;
- падение предметов и инструментов.

1.5. Учебное место обучающегося и его оснащенность должно соответствовать следующим требованиям:

- в помещении должны быть предусмотрены места для хранения кроя, деталей и готовых изделий;
- головки швейных машин должны быть установлены на прикрепленных к настольным доскам эластичных прокладках, амортизирующих сотрясение во время работы машины;
- ножницы, которыми пользуются учащиеся, должны иметь размер колец, соответствующий размеру рук;
- столы швейных машин не должны иметь острых кромок и заусенцев.

1.6. Обучающиеся ОБЯЗАНЫ:

1.6.1. Выполнять требования правил поведения.

1.6.2. Выполнять требования настоящей инструкции и инструкций безопасности, по которым проведен инструктаж.

1.6.3. Выполнять указания руководителя занятия.

1.6.4. Правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты.

1.6.5. Немедленно извещать руководителя занятия о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью, о каждом несчастном случае, об ухудшении состояния своего здоровья.

1.6.6. Знать и выполнять требования инструкций по эксплуатации используемого оборудования.

1.6.7. Сообщать руководителю занятия обо всех недостатках, обнаруженных в процессе занятия и при которых невозможно безопасное продолжение выполнения задания, в том числе при обнаружении неисправности инструмента, оборудования и инвентаря.

1.6.8. Выполнять требования пожарной безопасности.

1.6.9. Выполнять задание только исправным индивидуальным инструментом.

II. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЗАНЯТИЙ.

2.1. Перед началом занятий обучающиеся обязаны:

2.1.1. Убрать волосы под головной убор. Одежда должна плотно облегать тело, свисающие и болтающиеся концы не допускаются.

2.1.2. Получить у руководителя занятия задание, инструктаж о безопасных методах, приемах и последовательности выполнения задания, о необходимости применения дополнительных средств индивидуальной и коллективной защиты.

2.1.3. Проверить исправность оборудования, инструмента, приспособлений.

2.1.4. Проверить наличие на лапках швейных машин предохранителей от прокола пальцев иглой.

2.1.5. Проверить исправность стола раскроя, стула.

2.1.6. Перед выполнением задания ручным электрическим утюгом проверить:

- наличие диэлектрического коврика или деревянной подставки для ног;
- наличие на столе для утюга подставки на теплоизоляционной прокладке, высота подставки и высота рабочей поверхности утюжительного стола должны быть одинаковой, утюг в нерабочем положении всегда должен находиться на подставке;
- состояние электропровода утюга, целостность изоляции, отсутствие изломов жил, отсутствие оголенных мест в изоляции провода.

2.1.7. Проверить исправность швейной машины на холостом ходу, исправность пусковых устройств и предохранительных приспособлений:

- крышки рабочих столов швейных машин и дополнительные платформы должны иметь ровную гладкую поверхность;
- на педалях управления должны быть укреплены резиновые коврики;
- на машинах должны быть установлены предохранители от прокола пальцев иглой;
- головки швейных машин должны устанавливаться на эластичных прокладках;
- у края обметочных машин механизм петлителей должен ограждаться откидным щитком, имеющим надежную фиксацию, а механизм игловодителя должен закрываться откидным или глухим кожухом;

- машины, при работе на которых необходимо пользоваться ножницами, должны оснащаться устройствами для хранения ножниц, предотвращающими травму вследствие их падения, а также устройствами для хранения инструмента, игл и других необходимых принадлежностей;
- конструкция и расположение катушечных стоек должны обеспечивать удобство и безопасность установки катушек или бобин, исключать их падение и не затенять рабочую поверхность машин;
- в машинах, оснащенных устройствами намотки нитки на шпульку, должно быть предусмотрено автоматическое отключение устройства по окончании намотки.

III. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЗАНЯТИЙ.

- 3.1. Во время занятий обучающиеся обязаны:
 - 3.1.1. Содержать в чистоте и порядке учебное место.
 - 3.1.2. Заправку верхней и нижней нити, смену иглы производить при выключенном электродвигателе.
 - 3.1.3. Руки не располагать в рабочей зоне иглы. Необходимо помнить, что при неправильном положении рук во время работы, можно проколоть палец иглой.
 - 3.1.4. Не допускать работу машины при опущенной прижимной лапке, если под нее не подложена ткань.
 - 3.1.5. Прокладывая строчку, изделие придерживать двумя руками по обе стороны от иглы, не допускать попадания пальцев рук под иглу.
 - 3.1.6. Выполнять задание на машине внимательно, не отвлекаться посторонними делами и не отвлекать других, не допускать к своему учебному месту посторонних лиц.
 - 3.1.7. Не тянуть ткань во время шитья, чтобы избежать изгиба или поломки иглы.
 - 3.1.8. Не выполнять задание на машине, если шпульный колпачок не зафиксирован на своем месте.
 - 3.1.9. Не класть ножницы и другие предметы около вращающихся частей машины.
 - 3.1.10. Не нажимать на коленный рычаг во время шитья, чтобы не нарушить нормальный прижим ткани и ее продвижение.
 - 3.1.11. Не наклоняться низко к машине во избежание захвата волос п удара нитепротягивателя.
 - 3.1.12. Случайно попавшие в приводной механизм нитки, кусочки ткани удалять при выключенном электродвигателе.
 - 3.1.13. При выполнении задания на машине изделие должно находиться с левой стороны от обучающегося, а полуфабрикаты кроя - с правой стороны. Полуфабрикаты кроя хранить на стеллажах, кронштейнах, тележках так, чтобы они не мешали работе.
 - 3.1.14. Следить за чистотой оборудования и своего учебного места.
 - 3.1.15. При выполнении ручных операций:
 - 3.1.15.1. Для хранения игл пользоваться подушечками или магнитами.

- 3.1.15.2. Пользоваться наперстком, соответствующим размеру пальца
- 3.1.15.3. При прошивании толстого слоя материала соблюдать осторожность во избежание срыва иглы с наперстка и прокола руки. Запрещается проталкивать иглу, упирая ее в стол, а также посторонними предметами (ножницами и др.).
- 3.1.15.4. При работе ножницами следить за тем, чтобы не поранить руку, которая придерживает материал.
- 3.1.15.5. Ножницы необходимо класть в безопасное место, размер колец ножниц должен соответствовать размеру рук.
- 3.1.16. При выполнении задания с ручными электрическими утюгами:
- 3.1.16.1. Следить за нормальным нагревом утюга, не перегревать его.
- 3.1.16.2. В случае перегрева выключить утюг и охладить его, проводя им по влажному материалу.
- 3.1.16.3. Следить за тем, чтобы шнур не касался утюга, т.к. на шнуре может быть повреждена изоляция.
- 3.1.16.4. При опрыскивании изделий пользоваться пульверизатором или губкой.
- 3.1.16.5. При увлажнении изделий не допускать попадания влаги на электроаппаратуру.
- 3.1.16.6. Следить за электроутюгом, при замыкании на корпус, даже при лёгком покалывании рук во время работы (при ощущении действия электрического тока), немедленно прекратить выполнение задания.
- 3.1.16.7. О замеченных неисправностях сообщить руководителю занятия.
- 3.1.16.8. При неисправности электроутюга, штепсельной розетки, вилки, провода утюга прекратить выполнение задания и сообщить руководителю занятия.
- 3.1.16.9. Не допускать перекручивания провода утюга, образования петель и узлов.
- 3.1.16.10. Не оставлять электроутюг включенным без надобности и без надзора.
- 3.1.16.11. Не использовать электроутюг не по назначению.
- 3.1.17. При обнаружении каких-либо неисправностей в работе швейных машин и другого оборудования, даже самых незначительных, швейную машину, оборудование отключить и доложить о неисправности руководителю занятия. Не начинать выполнение задания до тех пор, пока не будет устранена неисправность и опробовано оборудование.
- 3.1.18. Не производить какой-либо ремонт и устранение неполадок самостоятельно. Обучающемуся допускается производить под наблюдением руководителя занятия только регулировку натяжения нити, замену иглы, заправку нити.
- 3.2. Обучающемуся запрещается:
- 3.2.1. Прикасаться к открытым вращающимся частям оборудования.
- 3.2.2. Включать машину в неисправную розетку.
- 3.2.3. Вешать на провода тряпки, нитки и другие предметы.

- 3.2.4. Класть на электродвигатели или отопительные приборы какие-либо предметы.
- 3.2.5. Класть ножницы и другие предметы около вращающихся частей машины.
- 3.2.6. Снимать установленные ограждения.
- 3.2.7. Снимать или надевать приводной ремень при включенном электродвигателе.
- 3.2.8. Влезать под машину при включенном электродвигателе.
- 3.2.9. Выполнять задание без обуви.
- 3.2.10. Работать на швейных машинах без защитного заземления.
- 3.2.11. Разбрасывать пустые катушки, отработанные иглы.
- 3.2.12. Прикасаться к оголенным и неисправным токоведущим частям и электропроводам.
- 3.2.13. Пользоваться в помещении открытым огнем.
- 3.2.14. Уходить от машины при включенном электродвигателе.
- 3.2.15. Опрыскивать изделия изо рта.
- 3.2.16. Бросать непригодные и поломанные иглы на пол. Это может привести к тяжелым травмам обслуживающего персонала, занимающегося уборкой помещения.
- 3.2.17. Использовать неисправные табуретки, стулья, скамейки, стеллажи, тару, приспособления.
- 3.2.18. Располагать руки и другие части тела в опасной зоне вращающихся частей машин, валов, шкивов.
- 3.2.19. Выполнять задание на плохо обработанных поверхностях столов.
- 3.2.20. Загромождать проходы к учебному месту.
- 3.2.21. Передавать предметы через работающие машины.
- 3.2.22. Отвлекаться самому или отвлекать других посторонними разговорами.
- 3.2.23. Принимать пищу на месте занятия.
- 3.2.24. Носить ножницы в карманах одежды.
- 3.2.25. Выполнять задание, сидя на столе, а не на стуле.
- 3.2.26. Ударять утюгом о стол во избежание нарушения крепления и замыкания электрического элемента на корпус утюга.
- 3.2.27. Охлаждать утюг опусканием в воду.
- 3.2.28. Касаться иглы, открывать и снимать оградительные и предохранительные приспособления при работе машины.
- 3.2.29. Производить чистку, смазку и регулировку машины при включенном электродвигателе.
- 3.2.30. Самовольно снимать установленные ограждения.
- 3.2.31. Тормозить рукой маховое колесо.
- 3.2.32. Работать самостоятельно без контроля руководителя занятия.

IV. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ ЗАНЯТИЙ.

4.1. По окончании занятий обучающиеся обязаны:

4.1.1. Выключить машину и другое оборудование. Не оставлять машину, оборудование под напряжением после окончания занятия.

4.1.2. Привести в порядок учебное место.

4.1.3. Отходы сложить в урны или корзины.

4.1.4. Сообщить руководителю занятия о выполнении задания.

V. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ.

5.1. При возникновении аварийной ситуации обучающиеся обязаны:

5.1.1. Прекратить выполнение задания, отключить электроэнергию, выключить оборудование.

5.1.2. О происшествии сообщить руководителю занятия и действовать по его указанию.

5.1.3. О любом несчастном случае, о признаках заболевания, а также о ситуациях опасных для здоровья и жизни, сообщать руководителю занятия.

Оглавление:

I. Общие требования безопасности.....	2
II. Требования безопасности перед началом занятий.....	3
III. Требования безопасности во время занятий.....	4
IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях.....	7
V. Требования безопасности по окончании занятий.....	7